

Elector – korroosiosuojaus lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmiin

Piirrustuksissa pitää näkyä: Sähkökemiallinen korroosiosuojaus tai Pirkanmaan Vedenkäsittely Oy, jotta urakoitsijat osaavat kysyä hinnan.

Laitteen malli	Huoneistoja	Mitoitus	Mitoitus, kun järjestelmän tilavuus ei ole tiedossa
XS5	OKT-malli	0,5 m ³	Electorin mitoitus voidaan toteuttaa vaihtimen tehon perusteella.
S10	n.30 kpl	1,5 m ³	
M25	n.70 kpl	5 m ³	
L60	n.150 kpl	10 m ³	Lämmitys: 1 kW = 12-14 litraa
XL130		30 m ³	
XL+300		80 m ³	Jäähdytys: 1 kW = 5-7 litraa
XL+500		150 m ³	
XL+800		250 m ³	0,5 m ³ = 500 litraa

Asennussarjat sisältyvät kaikkiin muihin malleihin paitsi omakoti (XS5).

HUOM!

Piirrustuksissa pitää näkyä: Sähkökemiallinen korroosiosuojaus/Pirkanmaan Vedenkäsittely Oy, jotta urakoitsijat osaavat kysyä hinnan.

Lisätietoa kohtaan voi laittaa myös pelkästään: Sähkökemiallinen korroosiosuojaus/Pirkanmaan Vedenkäsittely Oy

Meidän kautta onnistuu myös järjestelmän täyttö käsitellyllä vedellä, josta on poistettu korroosiota aiheuttavat tekijät (esimerkiksi sähkönjohtavuus ja kovuus).

Piirrustuksissa pitää näkyä: Yhdistelmäsuodatin automaattihuuhtelulla tai Pirkanmaan Vedenkäsittely Oy, jotta urakoitsijat osaavat kysyä hinnan.

Paineenalennusventtiilit: Braukmann D06F (kierteillä) ja Braukmann D15S (laipallinen)

Liitoskoko	DN-koko	Max.lämpötila	Paineluokka	Virtausmäärä (Kvs)	Virtaus (l/s)	Tyyppi
R 1	25	40	PN16	5,8	1,60	D06F-1A
R 1 1/4	32	40	PN16	5,9	1,64	D06F-11/4A
R 1 1/2	40	40	PN16	12	3,30	D06F-11/2A
R 2	50	40	PN16	12	3,30	D06F-2A
laipallinen	50	65	PN16	28	7,80	D15S-50A
laipallinen	65	65	PN16	49	13,61	D15S-65A
laipallinen	80	65	PN16	51	14,17	D15S-80A
laipallinen	100	65	PN16	56	15,56	D15S-100A
laipallinen	150	65	PN16	230	63,89	D15S-150A
laipallinen	200	65	PN16	255	70,83	D15S-200A

Suodatin Braukmann F76S

(ilman integroitua paineenalennusventtiiliä)

Liitoskoko	DN-koko	Max.lämpötila	Paineluokka	Virtausmäärä (Kvs)	Virtaus (l/s)	Tyyppi	Toimilaite
R 1	25	40	PN16	9,8	2,72	F76S-1AA	Z11S-A
R 1 1/4	32	40	PN16	10,7	2,97	F76S-11/4AA	Z11S-A
R 1 1/2	40	40	PN16	21,0	5,83	F76S-11/2AA	Z11S-A
R 2	50	40	PN16	22,0	6,10	F76S-2AA	Z11S-A
laipallinen	65	40	PN16	69	19,17	F78TS-65FA	Z11AS-1A
laipallinen	80	40	PN16	113	31,40	F78TS-80FA	Z11AS-1A
laipallinen	100	40	PN16	145	40,28	F78TS-100FA	Z11AS-1A
laipallinen	125	40	PN16	145	40,28	F78TS-125FA	Z11AS-1A

Yhdistelmäsuodatin Braukmann HS10S

sisältää integroidun paineenalennusventtiilin

Liitoskoko	DN-koko	Max.lämpötila	Paineluokka	Virtausmäärä (Kvs)	Virtaus (l/s)	Tyyppi	Toimilaite
R 1/2	15	40	PN16	2,7	0,75	HS10S-1/2AA	Z11S-A
R 3/4	20	40	PN16	3,2	0,89	HS10S-3/4AA	Z11S-A
R 1	25	40	PN16	7,6	2,10	HS10S-1AA	Z11S-A
R 1 1/4	32	40	PN16	8,9	2,47	HS10S-11/4AA	Z11S-A
R 1 1/2	40	40	PN16	12,6	3,50	HS10S-11/2AA	Z11S-A
R 2	50	40	PN16	13	3,61	HS10S-2AA	Z11S-A

HUOM!

Jokaisen suodattimen mukaan tulee laittaa automaattisen huuhtelun toimilaite, tyyppi löytyy "Toimilaite"-sarakkeen alta.